

## Trabalho em Grupo

Criar um algoritmo para reserva de assentos em um cinema. No nosso exemplo a sala de cinema deverá possuir dez filas com doze assentos totalizando cento e vinte assentos.

**Obs: O programa deverá funcionar até que for digitado um valor de assento negativo. Depois da finalização do programa, deverá ser exibido a quantidade de assentos que foram reservados e a quantidade que ficou livre.**

No começo do programa todos os assentos deverão ser inicializados com zeros(0). O zero(**0**) indicará que o assento não foi ocupado.

Para reservar um assento digite a linha e a coluna do assento, caso não exista deverá ser criticado.

O um(**1**) indicará que o assento foi ocupado. Após a digitação da linha e coluna, listar todos os assentos para exibir que a leitura dos dados foi preenchida corretamente.

[illegible]

Caso o assento já exista deverá ser criticado  
O trabalho deverá ser adicionado ao repositório do GitHub.

[illegible]